14. 廃棄について

交換後の本品およびリチウム電池の廃棄については、各市町村で定められた廃棄方法にしたがって廃棄してください。

MEMO

支店・営業所一覧

■北海道・東北エリア
東北支店　〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町1-8
TEL：022-261-7698（代表）
福島営業所　〒960-1101 福島県福島市大森字日ノ下9-1
TEL：024-545-4066（代表）

■関東・甲信越エリア
東部HUMAP部　〒141-0031 東京都品川区西五反田8-8-20
TEL：03-5487-3431

■東海エリア
西部HUMAP部　〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-11-20
TEL：052-221-7268（代表）

■近畿・北陸・中国エリア
西部HUMAP部　〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満5-1-9
TEL：06-6364-5400（代表）

■四国エリア
四国支店　〒760-0062 香川県高松市塩上町10-5
TEL：087-835-3911（代表）

■九州・沖縄エリア
九州支店　〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-19-5
TEL：092-431-8206・8207

OKI 沖電気防災株式会社
〒141-0031 東京都品川区西五反田8丁目8番20号 TEL (03)5487-3411（代表）

8A2 M49 00001　1005-1Ⓚ Ⓐ

OKI
沖電気防災株式会社

保管用　保証書付
日本消防検定協会鑑定品

一般家庭用　屋内専用

住宅用火災警報器（ねつ式）定温式
（電池式・L型・移報接点なし）
HST902EX (SH18155035)

取扱説明書

- お買い上げありがとうございます。
- ご使用まえに必ずお読みいただき大切に保管ください。
- この説明書は保証書を兼ねております。

ご使用まえに

- この商品は熱を検知して警報する機能をもっています。
- 警報する機能をもっていますが火災の防止器ではありません。火災などによる損害については責任を負い兼ねますのでご了承ください。
- この商品は日本消防検定協会の鑑定品ですが、消防法で定められた自動火災報知設備には該当致しませんので、それらの用途には使用できません。

ご注意
- 正常に動作するために、「6.定期点検のしかた」の点検を6ヶ月に1回以上行ってください。

キリトリ線

保　証　書

本書はお引き渡しの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本書裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品　番	HST902EX
保証期間	お引き渡し日から 本体 1年間
※お引き渡し日	年　月　日
※お客様	ご住所 お名前　様 電　話　(　　)　―
※販売店	住所・氏名 電話　(　　)　―

OKI 沖電気防災株式会社
〒141-0031 東京都品川区西五反田8丁目8番20号 TEL (03)5487-3411（代表）

ご販売店様へ　※印欄は必ず記入してお渡しください。

1.本品をご使用になる皆様へ

本品を正しくお使いいただくためや、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためにこの取扱説明書には、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。
内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を表しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が傷害を負う可能性が想定される場合、および物的損害のみの発生が想定される場合を表しています。

一般的な禁止	分解禁止	必ず行う

2.各部のなまえとはたらき

❶熱検知部……ここで熱を検知し、火災を検知します。

❷引きひも……使用方法は「5.火災警報音(ピーピーピー)を発している場合の処置」「6.定期点検のしかた」「7.自動試験機能について」「8.電池切れ検出機能について」を参照してください。

❸警報停止ボタン(作動灯)(赤)…使用方法は「5.火災警報音(ピーピーピー)を発している場合の処置」「6.定期点検のしかた」「7.自動試験機能について」「8.電池切れ検出機能について」を参照してください。

❹警報部……
- ●熱を検知すると、火災警報音(ピーピーピー)が4秒おきにくり返し鳴ります。
- ●故障しているときは、故障警報音(ピッピッピッ)が8秒おきにくり返し鳴ります。
- ●電池切れのときは、電池切れ警報音(ピッ)が8秒おきにくり返し鳴ります。

❺取付ベース……●本品の本体を取り付ける場合に使用します。

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
   (イ)無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申しつけください。
   (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、当社にご相談ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店にご相談ください。
3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、当社にご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
   (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
   (ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
   (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガス等)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
   (ニ)車両、船舶等に搭載された場合に準ずる故障及び損傷
   (ホ)一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
   (ヘ)本書のご提示がない場合
   (ト)本書にお引き渡し年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

修理メモ

※お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
※This warranty is valid only in Japan.

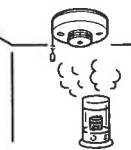
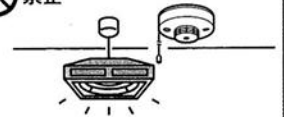
3.取付場所－1

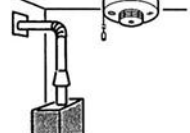
■次のようなところをおすすめします。

●台所などの天井中央部付近または壁面の天井より下方15cmから50cm以内の位置

●設置および維持基準については、政省令で定める基準に従い、市町村条例で定められます。各市町村によって設置場所が異なる場合がありますので、各市町村が定める火災予防条例を確認してください。

⚠注意 ●次のような場所には設置しないでください。誤動作や故障の原因となります。

●レンジ、ストーブなどの真上および近く
●使用周囲温度が40°Cを下まわる場所に取り付けてください。
禁止

●照明器具の真上および近く
禁止

●暖房の吹き出し口の近く
●使用周囲温度が40°Cを下まわる場所に取り付けてください。
禁止

●煙突の近く
●使用周囲温度が40°Cを下まわる場所に取り付けてください。
禁止

3. 取付場所－2

⚠注意 ●次のような場所には設置しないでください。誤動作や故障の原因となります。

●取付場所の温度が0℃を下まわる、あるいは40℃をこえるところ
※冬季の朝方などの冷え込んで0℃を下まわるときは、新しいリチウム電池でも電池電圧が低下して、電池切れの警報を発することがありますが、本体の不良ではありません。

●天井のはりの近く
●天井のはりより40cm以上離してください。

●台所以外の階段、廊下

●倉庫など直射日光により温度上昇のはげしいところ
●使用周囲温度が40℃を下まわる場所に取り付けてください。

●浴室内や水のかかる場所や水滴のつくところ

●屋外・屋側
●屋外・屋側用ではありません。

禁止

4. ご使用上のご注意

⚠警告

●本品は絶対に分解・改造しないでください。また、本品を落下させたり衝撃を与えるような取り扱いはしないでください。 **故障の原因となります。**

分解禁止

●本品の引きひもを強く引っ張ったり、引きひもにぶらさがったりしないでください。引きひもに強い力が加わった場合、引きひもがはずれる構造になっています。

⚠注意

●本品は、お取り付けいただいた場所近くでの熱には火災警報を発してお知らせしますが、他の部屋などで発生した熱では火災警報を発しないことがあります。

●レンジ、エアコン、ストーブの熱などで本品が火災警報を発する場合があります。

●ライターなどの直火で熱検知部を温めないでください。
故障の原因となります。

●火災を検知している場合に、引きひもを引く、または警報停止ボタンを押すと、約5分間検知機能が停止しますので熱を検知しません。

●1週間以上留守にされたときは、正常に動くかどうか、点検してください。（「6.定期点検のしかた」参照）
（留守中に電池切れ警報があってもわからないため）

5. 火災警報音（ピーピーピー）を発している場合の処置－1

●熱を検知すると、火災警報音（ピーピーピー）が4秒おきにくり返し鳴ります。
●火災警報時、作動灯（赤）が警報音に合わせて点滅します。

火災の場合

●現場を確認し、119番に通報するなど適切な処置をしてください。

火災でない場合

お願い ●火災以外でも次のような場合、本品が鳴ることがありますが、引きひもを引くか警報停止ボタンを押して室内の換気をし、熱検知部の熱がなくなるとすぐに鳴りやみますので、本品を取りはずさないでください。

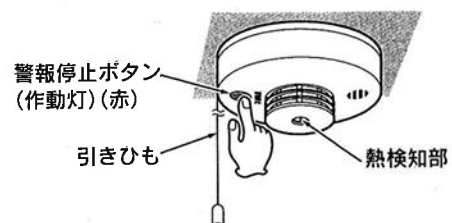
●レンジ、エアコン、ストーブの熱など。

5. 火災警報音（ピーピーピー）を発している場合の処置－2

火災警報音を止めるには

●温度が低くなれば火災警報音は停止します。
※作動灯（赤）は消灯します。

●引きひもを引く、または警報停止ボタンを押すと火災警報音が止まります。
※作動灯（赤）は消灯します。

注 ●引きひもを戻した後、または警報停止ボタンを押すのをやめた後、約5分間は熱を検知せず火災警報音（ピーピーピー）は鳴りません。
●火災警報音停止中に引きひもを引くまたは警報停止ボタンを押すと、引きひもを戻した後、または警報停止ボタンを押すのをやめた後、約5分間は熱を検知せず、火災警報音（ピーピーピー）は鳴りません。

温度が高い場合は、約5分後に再び火災警報します。熱検知部の熱がなくなり、通常の状態に戻るまで火災警報を繰り返します。

MEMO

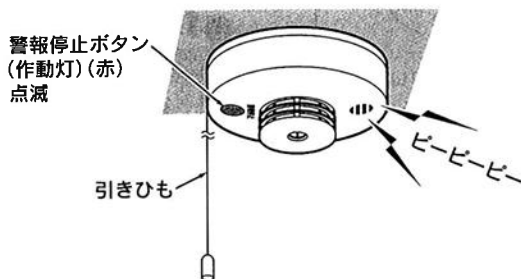
6.定期点検のしかた

●点検時は高所作業となり、転倒・落下などの危険があります。足場の確保など安全に作業できるようご留意ください。

●下記の要領で6ヶ月に1回以上、定期点検をしてください。

動作機能の確認

1 引きひもを引っ張り続ける、または警報停止ボタンを押し続ける。

2 作動灯(赤)が警報音に合わせて点滅し、火災警報音(ピーピーピー)が鳴れば正常です。

7.自動試験機能について

本品には、熱検知部の内部で熱が正常に検知できなくなった場合、自動的に故障をお知らせする自動試験機能があります。

故障を検出すると

■8秒おきに故障警報音(ピッピッピッ)が鳴り、作動灯(赤)が点滅します。

※●故障警報音(ピッピッピッ)が鳴っている場合、引きひもを引くまたは警報停止ボタンを押すと故障警報音(ピッピッピッ)を約16時間停止させることができます。このとき、作動灯(赤)は点滅したままです。

故障警報音停止中に引きひもを引くまたは警報停止ボタンを押すと、操作している間故障警報音(ピッピッピッ)が鳴り、操作後、約16時間故障警報音を停止します。

故障警報音が鳴ったら

お買い上げの販売店にご相談いただき、すみやかに本品を交換してください。
(故障状態では、火災を検知することはできません。)

8.電池切れ検出機能について

本品には、電池電圧が低下した場合、自動的に電池切れをお知らせする電池切れ検出機能があります。

※本品の電池寿命は約10年を想定していますが、お客様のご使用環境により、電池寿命が短くなる場合があります。

電池切れを検出すると

■8秒おきに電池切れ警報音(ピッ)が鳴り、作動灯(赤)が同時に点滅します。

※●電池切れ警報音(ピッ)が鳴っている場合、引きひもを引くまたは警報停止ボタンを押すと電池切れ警報音(ピッ)を約16時間停止させることができます。このとき、作動灯(赤)は点滅したままです。

電池切れ警報音停止中に引きひもを引くまたは警報停止ボタンを押すと、操作している間電池切れ警報音(ピッ)が鳴り、操作後、約16時間電池切れ警報音を停止します。

電池切れ警報音が鳴ったら

お買い上げの販売店にご相談いただき、すみやかに新しいリチウム電池に交換してください。

9. リチウム電池の取り替え

1 リチウム電池の寿命が近づきますと自動的に8秒おきに「ピッ」音で知らせます。（「8.電池切れ検出機能について」参照）

注 ●リチウム電池寿命は約10年を想定しています。
（お客様のご使用環境により電池寿命が短くなる場合があります。）

2 この「ピッ」音は鳴り続けますので、必ず新しいリチウム電池とお取り替えください。
●本体をはずして、新しいリチウム電池と交換してください。

3 取り替えたあと、引きひもを引く、または警報停止ボタンを押し、作動灯（赤）が警報音に合わせて点滅し、火災警報音（ピーピーピー）が鳴れば正常です。

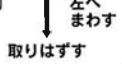
本体のはずし方と電池の取り替え方

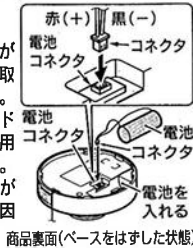
❶ 本体を持って左へまわし、本体を取りはずす。

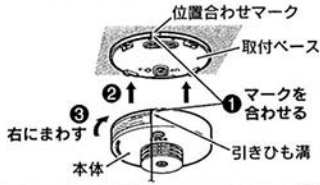
❷ 電池のコネクタを手前に引き電池をはずす。

❸ 本体の電池コネクタに新しい電池のコネクタを奥まで差し込む。

注
●コネクタには極性があります。逆には取り付けできません。
●コネクタの接続にドライバーなどを使用しないでください。コネクタ部で電線が短絡し、故障の原因となります。

商品裏面（ベースをはずした状態）

❹ 引きひもを引きひも溝に収める。

注 ●引きひもが引きひも溝に正しく収まっていない状態で本体を取付ベースに取り付けると、引きひもを正しく操作できなくなったり、本体を取付ベースから取りはずすことができなくなります。

❺ 本体を取付ベースに取り付ける。

●本体の引きひも溝と取付ベースの左側の位置合わせマークを合わせ、軽く押し込み右側の位置合わせマークまで、「カチン」と音がするまでまわしてください。

MEMO

10. お手入れ方法－1

●表面が汚れた場合は、次の方法でお手入れください。

⚠警告

●お手入れ時は、高所作業となり、転倒・落下などの危険があります。
足場の確保など安全に作業できるようご留意ください。

⚠注意

●お手入れ後、本品の本体を取り付ける場合は、本体の表面がよく乾いてから取り付けてください。

※取付方法は「10.お手入れ方法－2」を参照してください。

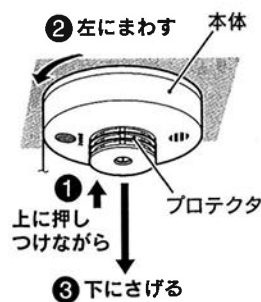
●本品の本体を取り付け後、必ず動作確認をしてください。
（「6.定期点検のしかた」参照）

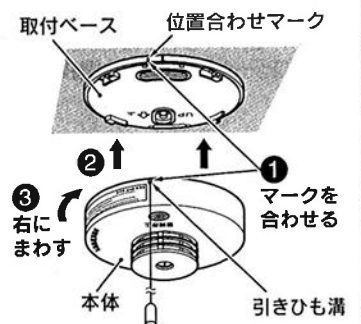
10. お手入れ方法－2

●本品の表面および取付部付近の天井部分が汚れたりして、お手入れをされる場合は、本品の本体を取りはずしてください。

⚠注意

●本品の本体を取付ベースから取りはずしたり、取り付けるときは、本体の外周を持ってください。
プロテクタを持つと、商品が破損するおそれがあります。

取りはずすとき

●左にまわし、本体をはずしてください。

取り付けるとき

●本体の引きひも溝と取付ベースの位置合わせマークを合わせ軽く押し込み右側へ「カチン」と音がするまでまわしてください。

10. お手入れ方法－3

⚠注意

●熱検知部を触ったり、濡らしたりしないでください。
故障の原因になります。

お願い

ねつ当番のお手入れ
●お手入れをされる場合は、布に水または石けん水を浸し、よく絞ってから汚れをふきとってください。

●お手入れのとき、本品の内部に水が浸入しないように注意してください。

●本品のお手入れには中性洗剤・塩素系漂白剤・ベンジン・シンナーおよびアルコールは使わないでください。
中性洗剤などを使ったときは、本品の表面に傷がついたりします。

11. アフターサービス

1. 保　証　書

保証書は、この説明書に付いておりますので、必ず「販売店、お引き渡し日」などの記入をお確かめになり、保証書内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

2. 保証期間中に修理を依頼される場合

保証期間は、お引き渡し日から1年間です。「取扱説明書」の「12.異常時の点検・処置」にしたがって調べていただき、なお異常のあるときは、お求めの販売店までご連絡ください。保証書の記載内容により販売店で修理受付致します。

修理を依頼されるときにご連絡していただきたい内容。

- ご住所・お名前・電話番号
- 製品名・品番・お引き渡し日
- 故障または異常の内容

3. 保証期間経過後、修理を依頼される場合

お求めの販売店にまずご相談ください。修理によって製品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料で修理致します。

4. 修　理　不　能

次のような場合は修理不能ですので、新品を販売店にてご購入ください。
(1) 製品本体が水または油につかった場合
(2) 製品本体が焼損した場合

5. 補修用性能部品について

当社はこの製品の補修用性能部品につきましては、修理交換後の性能維持が困難なため設定していません。
付属品(取扱説明書など)に限り供給させていただきます。

6. アフターサービスについてのお問い合わせ

保証期間中の修理など、アフターサービスについてご不明な点は、お求めの販売店にお問い合わせください。

12. 異常時の点検・処置

●修理・サービスを依頼されるまえに、次の点検および処置をしてください。

状　態	点　検	処　置
火災の熱でないのに火災警報動作する。	本品の近くに調理の熱や蒸気が滞留していないか？	熱、蒸気などを取り除く。
火災警報音が鳴りやまない。	熱が熱検知部に残っていないか？	うちわなどであおいで、温度を下げてください。
引きひもを引っ張ったり、警報停止ボタンを押しても動作しない。	本体が正しく取り付けられていますか？	本体を正しく取り付けてください。
	電池のコネクタがはずれていませんか？	電池のコネクタを正しく差し込んでください。
	電池が切れていませんか？	電池を交換してください。

●以下の異常状態のときは、販売店に連絡してください。

状　態	点　検	処　置
引きひもを引っ張ったり、警報停止ボタンを押しても動作しない。	——	本品の故障が考えられます。販売店に連絡してください。
作動灯(赤)が点滅し、8秒おきに「ピッピッピッ」音が鳴る。	——	本品の故障が考えられます。販売店に連絡してください。
作動灯(赤)が8秒に1回点滅し、同時に「ピッ」音が鳴る。	——	新しいリチウム電池に交換してください。販売店に連絡してください。

13. 仕様

鑑定型式番号	鑑住第17～24号
電　源	専用リチウム電池(BR-AG)(3V)
感知方式	熱式(定温式)
火災警報音	ピーピーピー音
故障警報音	ピッピッピッ音
電池切れ警報音	ピッ音
音　量	70dB以上(1m)
寸　法	φ100mm×42mm(取付ベース取付状態)
質　量	120g
使用周囲温度	0℃～+40℃
電池寿命	約10年